

Si nodi versantur extra quadraturas, & spectentur loca bina a syzygiis hinc inde æqualiter distantia; summa motuum nodorum, ubi luna versatur in his locis, erit ad summam motuum, ubi luna in iisdem locis & nodi in quadraturis versantur, ut *AZ qu.* ad *AT qu.* Et decrementsa motuum, a causis jam expositis oriunda, erunt ad invicem ut ipsi motus, ideoque motus reliqui erunt ad invicem ut *AZ qu.* ad *AT qu.* & motus mediocres ut motus reliqui. Est itaque motus mediocris horarius correctus, in dato quocunque nodorum situ, ad $16''$. $16'''$. 37^iv . 42^v . ut *AZ qu.* ad *AT qu.*; id est, ut quadratum sinus distantie nodorum a syzygiis ad quadratum radii.

Invenire motum medium nodorum lunæ.

area *AZZa*. Et summa omnium horariorum motuum mediocrium ab initio, ut summa omnium arearum *aTZA*, id est, ut area *NAZ*. Est autem maxima *AZZa* æqualis rectangulo sub arcu *Aa* & radio circuli, & propterea summa omnium rectangulorum in circulo toto ad summam totidem maximorum, ut area circuli totius ad rectangulum sub circumferentia tota & radio, id est, ut 1 ad 2. Motus autem horarius, rectangulo maximo respondens, erat $16''$. $16'''$. 37^{iv} . 42^v . Et hic motus, anno toto fidereo dierum 365. hor. 6. min. 9. fit 39^{gr} . $38'$. $7''$. $50'''$. Ideoque hujus dimidium 19^{gr} . $49'$. $3''$. $55'''$. est motus